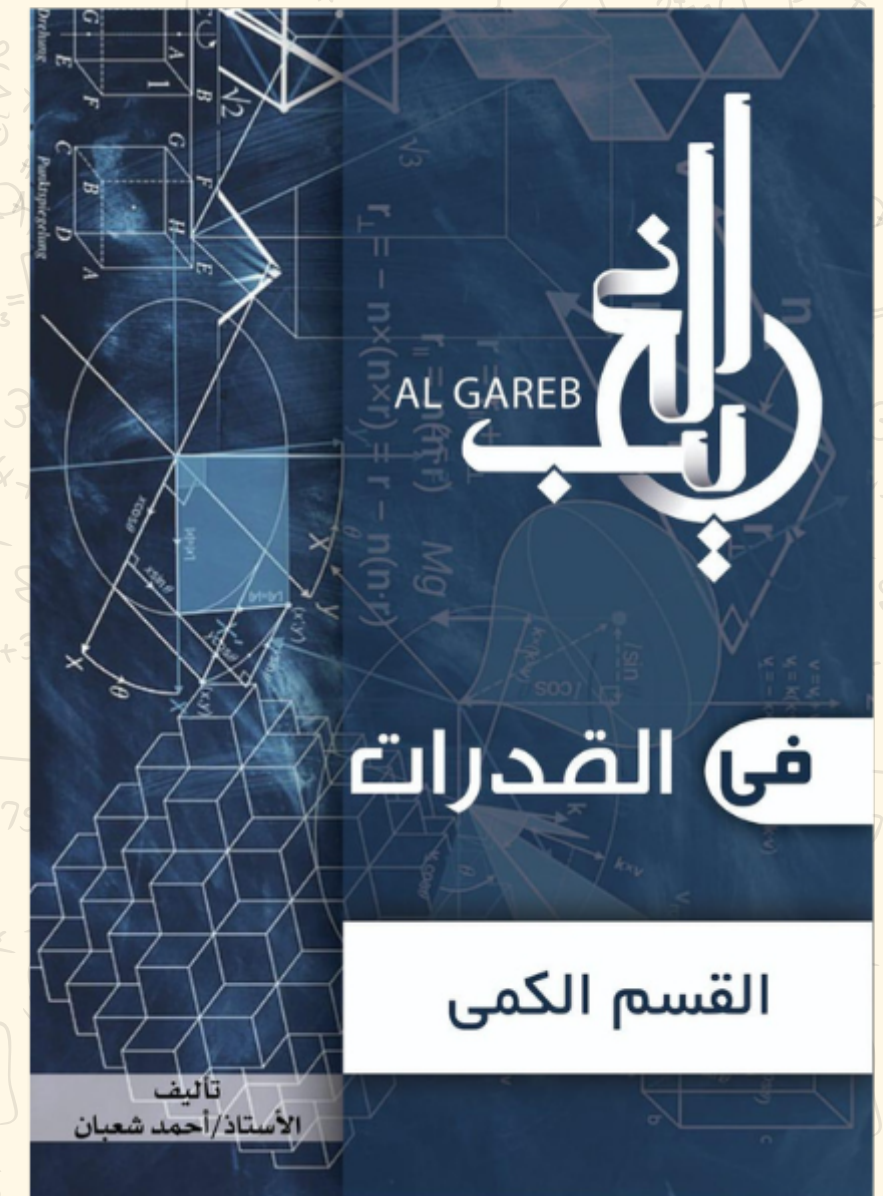


# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

## أستاذ أحمد شعبان

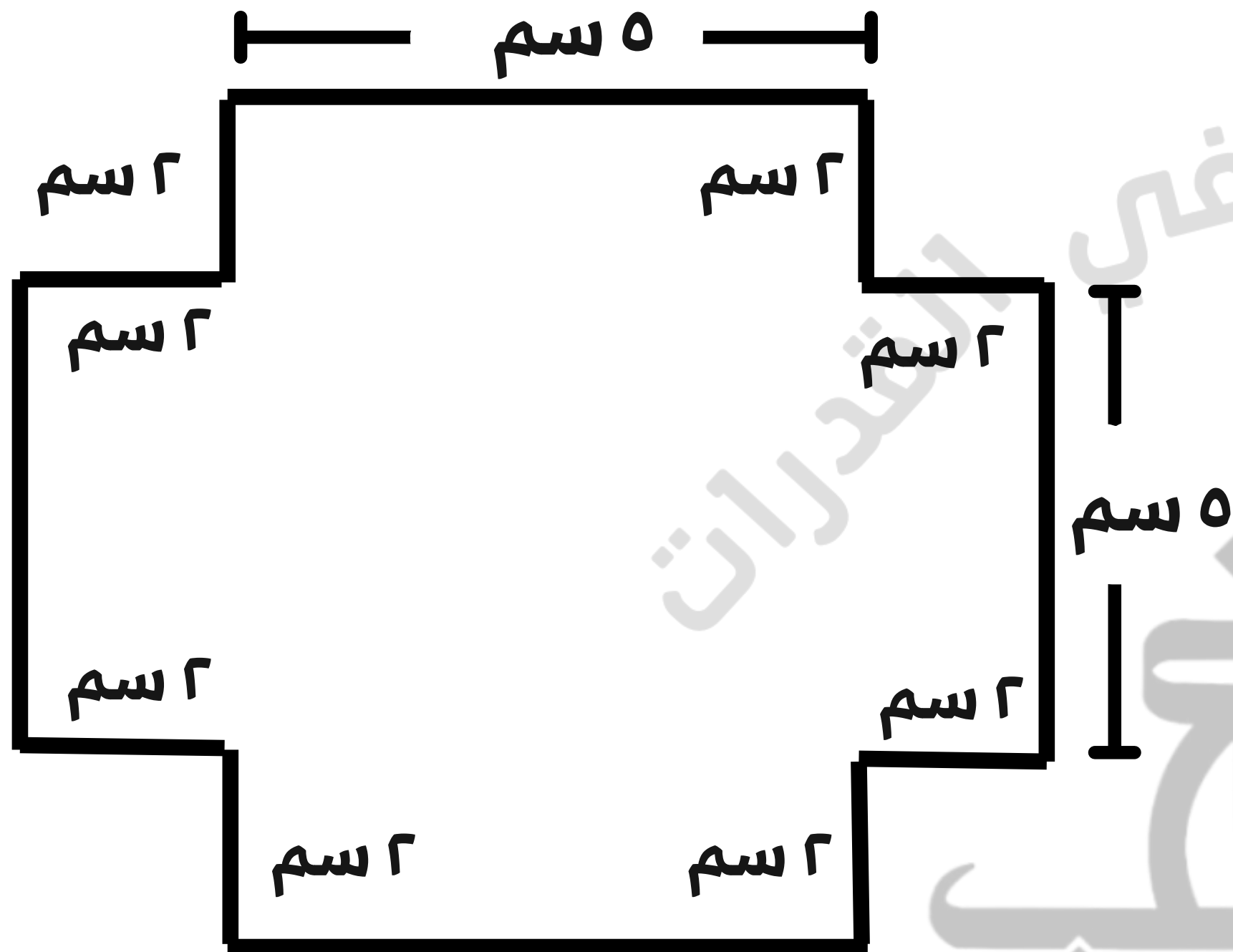
الملف الثاني والستون  
{غير محلول}



0593660647

## سؤال 1

ما حجم الصندوق ؟



أ ٢٥

ب ٥٠

ج ٧٠

د ١٠٠

0593660647

إذا كان  $A > B$  ، قارن بين :

- القيمة الأولى :  $A^3$   
- القيمة الثانية :  $B^3$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

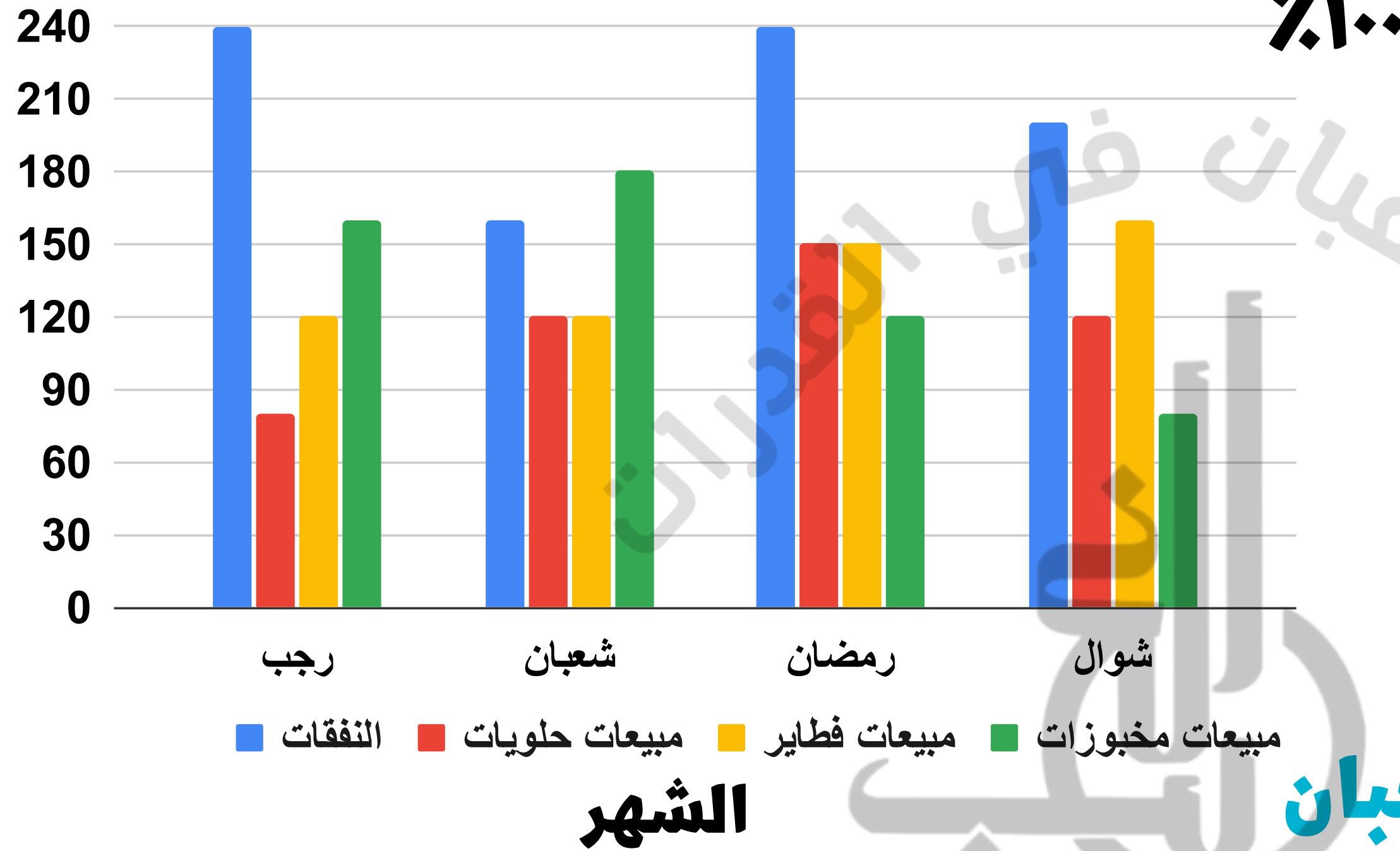
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

في الشكل المجاور  
في أي شهر تمثل  
النفقات ثلثي مجموع  
الأصناف الثلاثة ؟

القيمة (بآلاف الريالات)



أ رجب

ب شعبان

ج رمضان

د جماد أول

0593660647

إذا كان  $s$  عدد صحيح، فأَي مما يلي يمكن أن يكون قيمة  $s^3$  ؟

ج  $10 \times 2,7$  <sup>١٣</sup>

د  $10 \times 2,7$  <sup>١٤</sup>

أ  $10 \times 2,7$  <sup>١١</sup>

ب  $10 \times 2,7$  <sup>١٢</sup>



ما وسيط القيم:

٩,٥ ،  $\frac{٣}{٤}$  ، ٥ ،  $\frac{٧}{٨}$  ، ٥ ،  $\frac{١}{٢}$  ، ٥ ،  $\frac{١}{٤}$  ، ٥ ؟

أ  $\frac{١}{٤}$  ٥

ب  $\frac{١}{٢}$  ٥

ج  $\frac{٣}{٤}$  ٥

د  $\frac{٧}{٨}$  ٥

خيط طوله ٩٠ ، كم مرة يمكن لفه حول السداسي المنتظم بالشكل ؟



ب ١٣

د ١٥

أ ١٢

ج ١٤

إذا كان سعر ٢ دفتر + سعر ٥ أقلام = سعر ٤ دفتر ،

قارن بين :

-القيمة الثانية : سعر ٢ دفتر

-القيمة الأولى : سعر ٣ أقلام

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

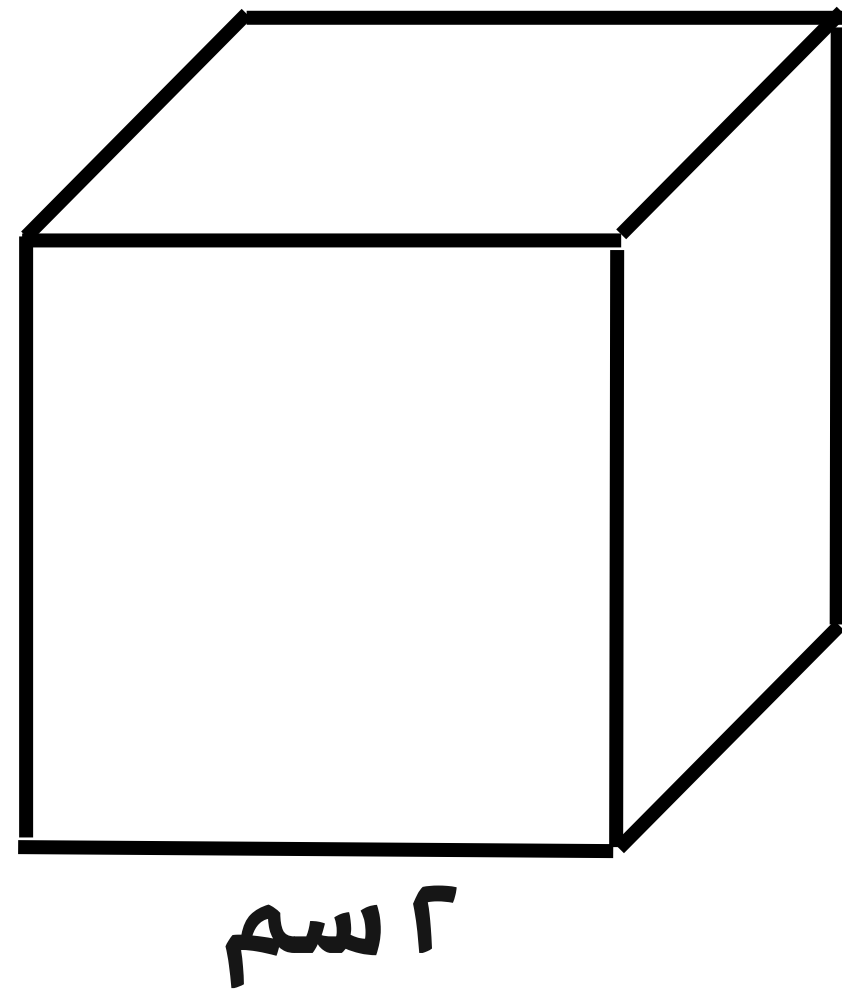
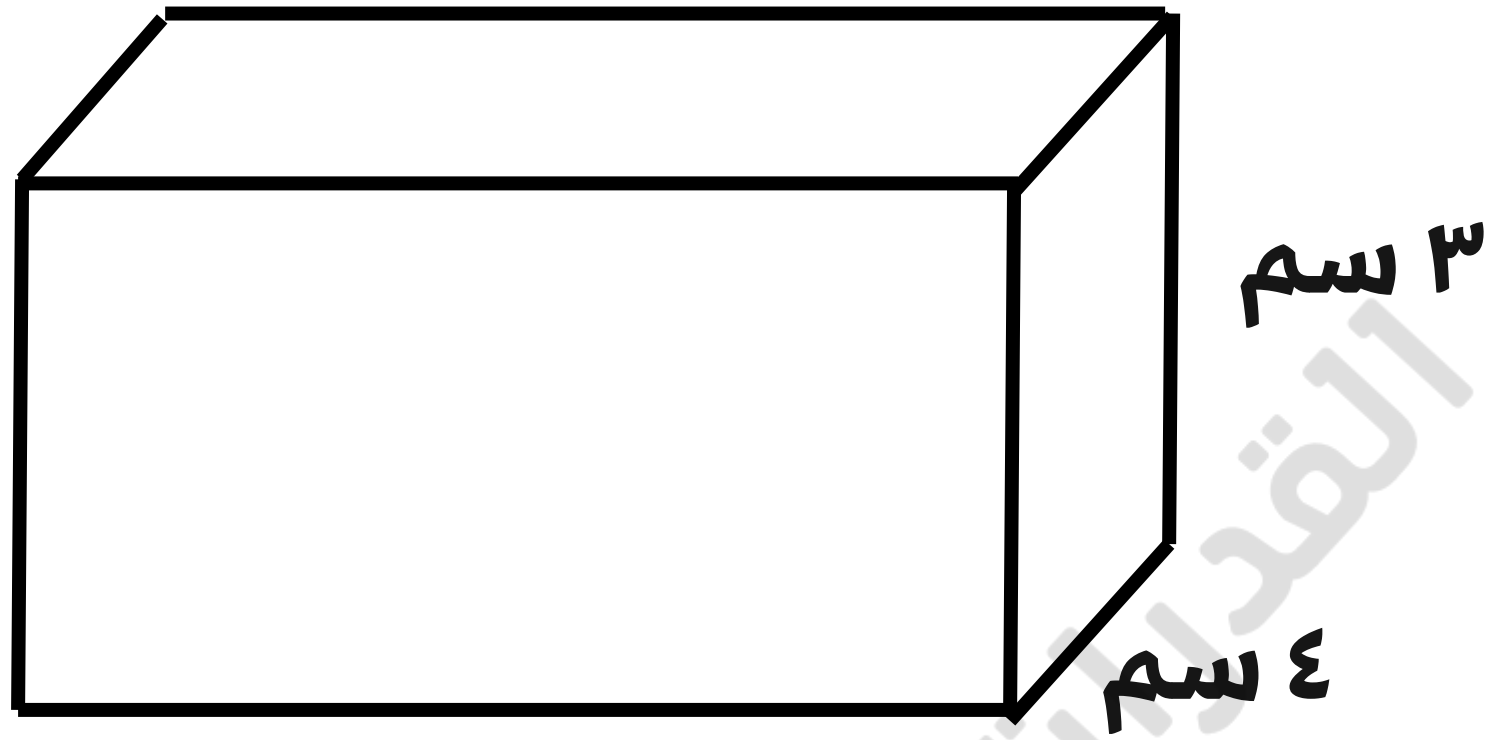
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



سؤال 8

قارن بين :



-القيمة الأولى : حجم المكعب

-القيمة الثانية : ثلث حجم متوازي

المستطيلات

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان ١٠٠ مل من عصير الرمان به ( ٨٥ ) سعر حراري و ١٠٠

مل من الكولا به ( ١١٠ ) سعر حراري ، قارن بين :

-القيمة الأولى : عدد السعرات الحرارية في ( ١٠٠ مل من عصير الرمان )

-القيمة الثانية : عدد السعرات الحرارية في ( ١٠٠ مل من عصير برتقال

+ ١٠٠ مل الكولا )

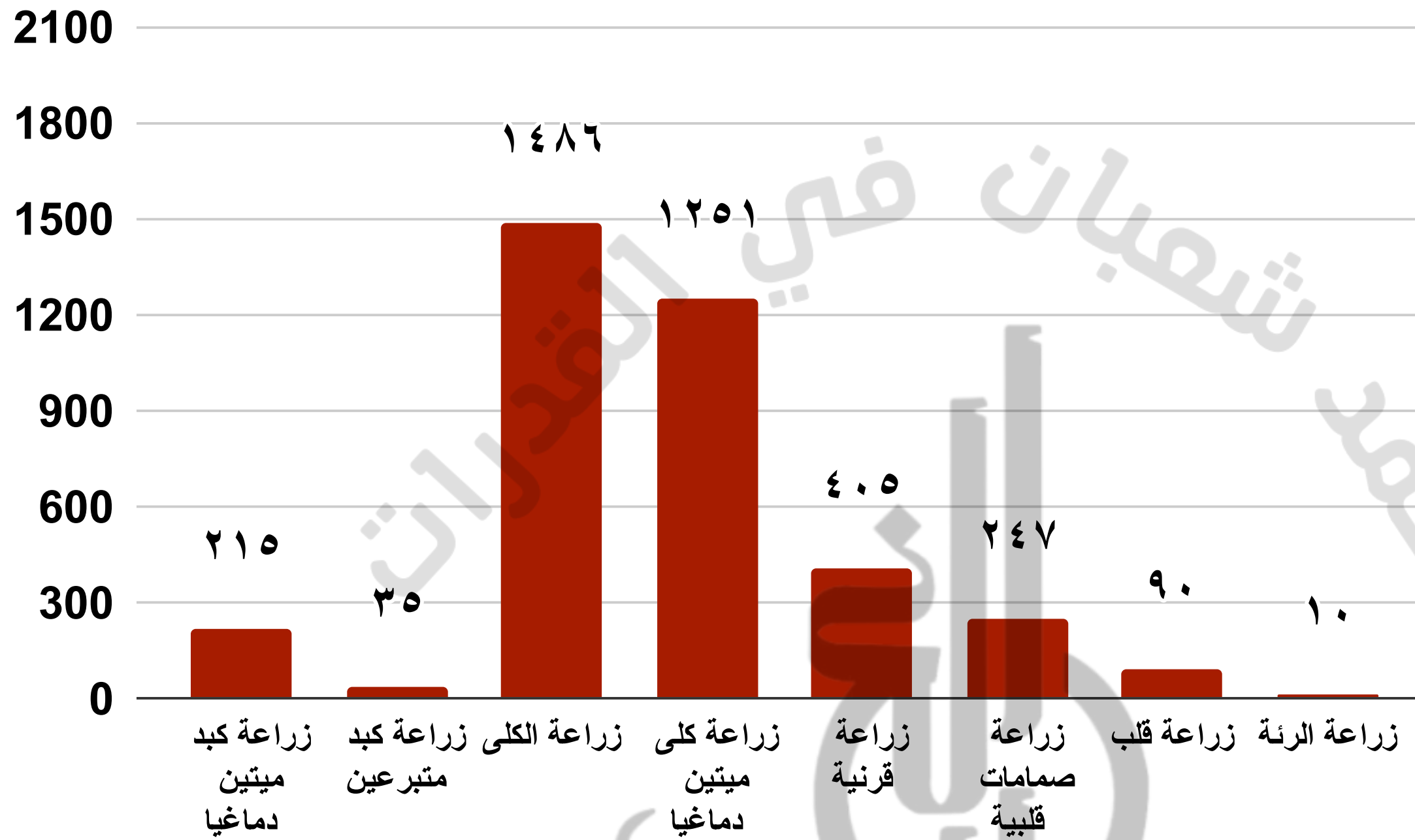
ج القيمةتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

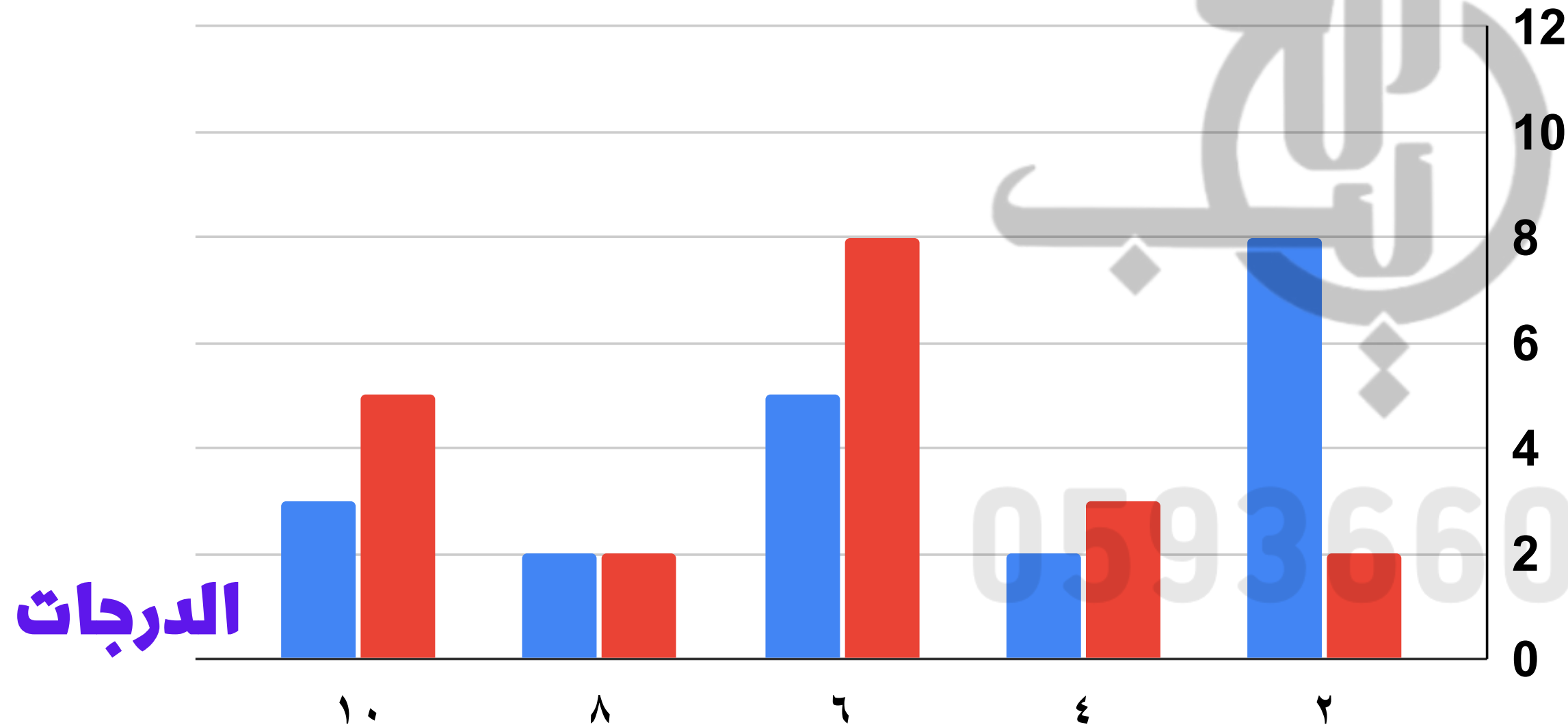
أي الآتي صحيح ؟



- أ** زراعة القرنية أكبر من زراعة الرئة والقلب والكبد
- ب** زراعة القرنية أصغر من زراعة الرئة والقلب والصمامات القلبية
- ج** زراعة القرنية أكبر من الصمامات القلبية والكلى
- د** زراعة القرنية أكبر من زراعة الرئة والكلى

الشكل المجاور يبين درجات ٢٠ طالب في مادتي الرياضيات والتاريخ والدرجة العظمى ١٠ والدرجة الصغرى ٥ ، من الرسم نستنتج ؟

عدد الطلاب رياضيات التاريخ



أ منخفض في المادتين

ب مرتفع في المادتين

ج أفضل في التاريخ

د أفضل في الرياضيات

طابور به ۲۵۱ شخص و ترتیب محمد من الخلف ۱۲۶ و ترتیب  
خالد من الأمام ۲۵ ، كم شخص يقف بين محمد وخالد ؟

أ ۹۹

ب ۱۰۰

ج ۱۰۱

د ۱۰۲

٣ رجال وامرأة لهم أسهم متساوية، فإذا أعطى رجل نصف أسهمه للمرأة، كم تصبح نسبة أسهم المرأة إلى إجمالي الأسهم؟

أ  $\frac{1}{4}$

ب  $\frac{4}{8}$

ج  $\frac{5}{8}$

د  $\frac{7}{8}$



أوجد قيمة

$$\frac{1000 - 100}{100} \times 14$$

٩٩

أ ٩٩ ١٤

ب ٩٩ ١٥

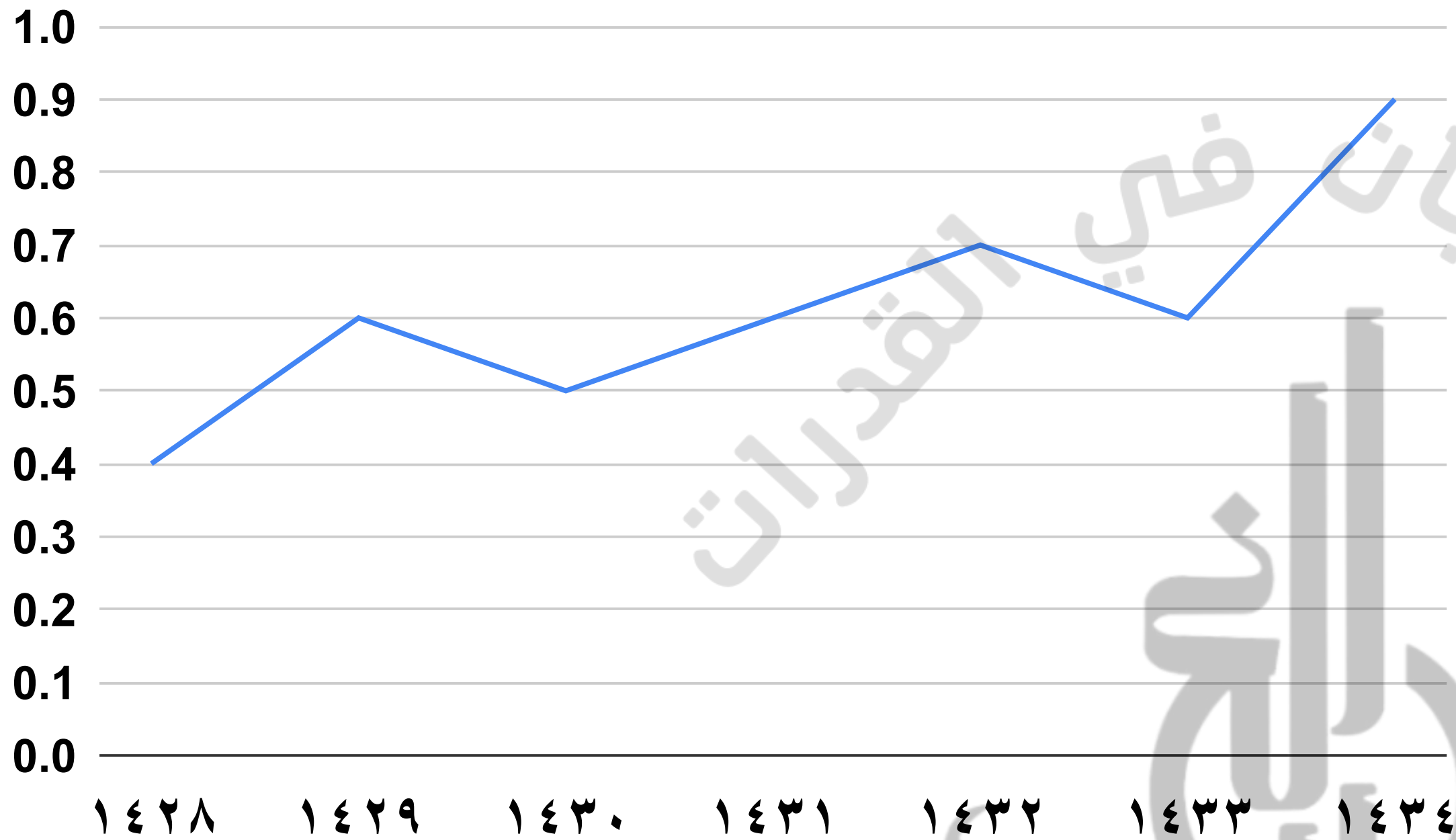
ج ١٠٠ ١٤

د ١٠٠ ١٥

0593660647

## سؤال 15

الشكل التالي يمثل ميزانية  
معهد تدريب خلال سبع  
سنوات بملايين الريالات، ما  
نسبة زيادة ميزانية المعهد  
من عام ١٤٢٨ هـ إلى عام ١٤٢٩ هـ ؟



أ ٧٥%

ب ٥٠%

ج ٣٣%

د ٢٠%

سفينة تحمل ٢٠ صندوق كبير أو ٢٤ صندوق صغير، إذا حملت ١٥ صندوق كبير، كم صندوق صغير يمكن أن تحمل ؟

د ١٠

ج ٨

ب ٦

أ ٤

0593660647

يراد تكوين محلول من محلولين الأول ٦٠ مل بتركيز ٤٠٪ من المادة أ، والثاني ٤٠ مل بتركيز ٦٠٪ من المادة ب، ما تركيز المحلول الناتج؟

أ ٤٥٪

ب ٤٨٪

ج ٥٠٪

د ٥٢٪

0593660647

إذا كان مساحة  $\triangle أ ب هـ = \frac{1}{3}$  مساحة  $\triangle أ هـ د$ ،  $أ ب = 10$  سم،  $ج هـ = 2$  سم،  
أوجد طول  $أ د$  ؟

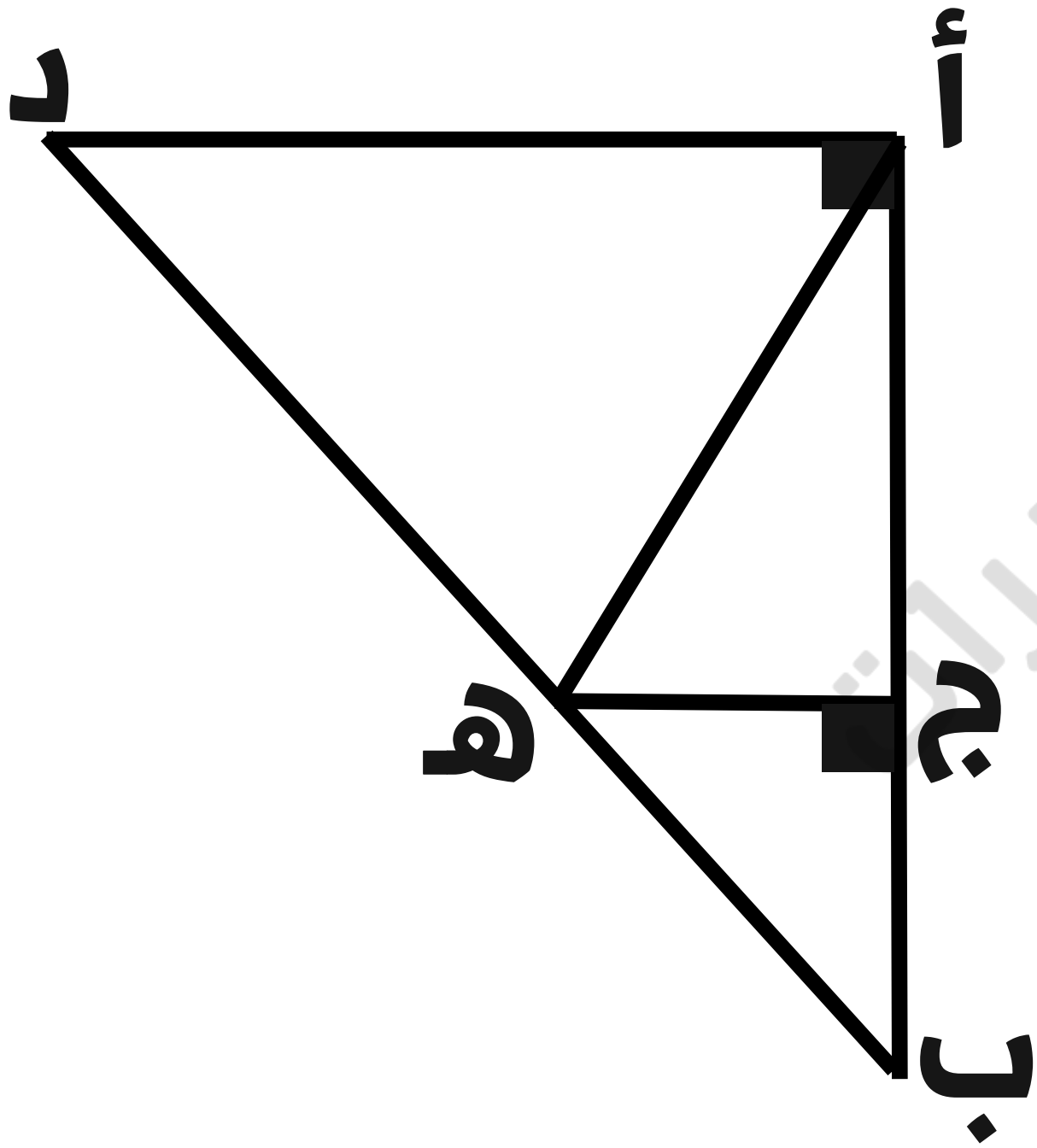
أ 10

ب 9

ج 8

د 6

0593660647



إذا كان م عدد كلي ، ما باقي قسمة ( م - ٣ ) على ٥ ؟

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠

0593660647

إذا كان وزن حقيبة بالميزان يقل عن وزنها الحقيقي بمقدار ١٠٪ ، إذا كان وزن الحقيبة بالميزان ٦٠ كجم، كم وزنها الحقيقي؟

أ ٦٥

ب ٦٦

ج ٦٧

د ٦٨



ما المضلع المنتظم الذي قياس زاويته الداخلية =  $135^\circ$  ؟

- أ خماسي      ب سداسي      ج سباعي      د ثماني

0593660647

سؤال 22 قارن بين

٦٠  
٣٠  
٣  
-القيمة الأولى :  
-القيمة الثانية :

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

أوجد قيمة:

$$77 - 77 \times 7 (77 \div 11) ?$$

أ

ب 7

ج 11

د 77

0593660647

إذا كانت قيمة فاتورة الكهرباء في اليوم الواحد تساوي ٧,٥

ريال، قارن بين :

- القيمة الأولى : ١٨٠ - القيمة الثانية : الفاتورة خلال ٢٢ يوم

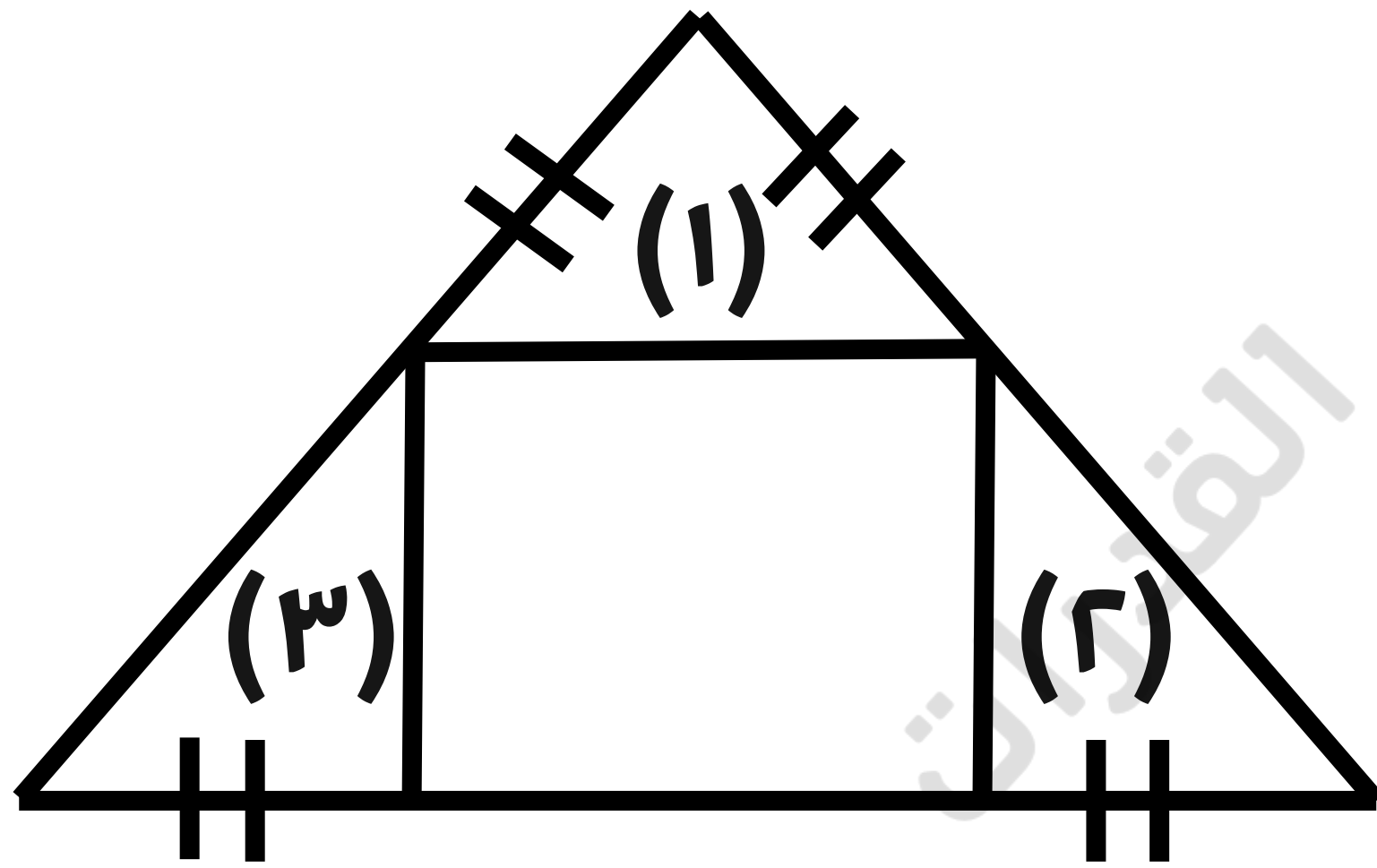
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

## قارن بين



الرسم ليس على القياس

- القيمة الأولى : مساحة المثلث (١)
- القيمة الثانية : مساحة المثلث (٢) +
- مساحة المثلث (٣)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية